

Шаровой кран серии FG с металлическим уплотнением Тип FG1666PM Ду 15 – Ду 150

Преимущества

- Составной корпус
- Полнопроходной,
- Вал, защищенный от самовольного выброса
- Пожаробезопасная конструкция согласно BS 6755 ч. 2
- Взрывозащищенное исполнение ATEX согласно директиве 94/9/EC
- Класс герметичности A по EN 12266-1
- Фланцевое присоединение, различные формы уплотнительной поверхности по запросу

Технические данные

Размеры (мм): Ду 10 - Ду 150
Давление: Ру (*6) 10 - 40 или ANSI Class 150/300 lbs, (другое исполнение по запросу)
Диапазон температур: - 60°C (-198 °C) до +400°C
Присоединение: фланцевое по EN 1092-1

Строительная длина: согласно EN 558 и ANSI B16.10
Монтажный фланец: согласно DIN EN ISO 5211:2001



Значения давления и температуры

для седельных колец

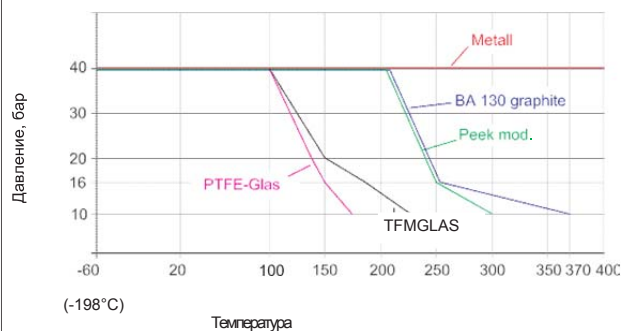


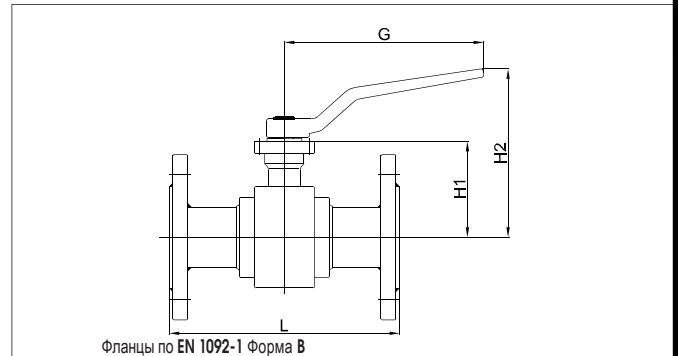
График зависимости давления от температуры

Габариты и вес

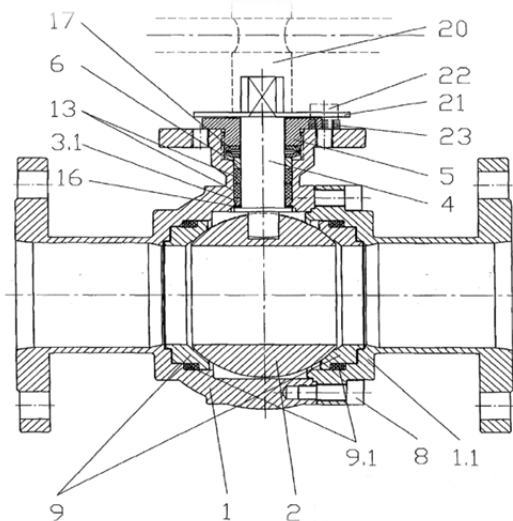
Ду	КВ* Øмм	Рy	L	H1	H2	G	ISO 5211	Вес, ок. (кг)
15	14.5	40	130	47	123	140	F03	1.8
20	20	40	150	53	125	140	F03	2.4
25	25	40	160	63	132	300	F04	5.2
32	32	40	180	71	135	300	F04	8.1
40	40	40	200	87	161	500	F05	9.6
50	50	40	230	96	172	500	F05	13.9
65	65	16/40	290	119	192	500	F07	21.1
80	80	16/40	310	131	редуктор		F12	28.3
100	100	16/40	350	146	редуктор		F12	38
150	150	16/40	480	221	редуктор		F12	90

*КВ = Диаметр шара

Размеры в мм



Компоненты



№	Наименование	Материал	Кол-во
1, 1.1	Корпус	1.4404	1
2	Шар	1.4571, с доп. покрытием	1
3.1	Кольцевое уплотнение сальника	1.4404	1
4	Вал	1.4418	1
5	Крышка сальника	1.4305	1
6	Прижимное кольцо	1.4305	1
8	Винт корпуса	1.4301	8*
9	Седельное кольцо	1.4571, с доп. покрытием	2
9.1	Уплотнение	графит	14*
13	Набивка сальника	графит	2*
16	Уплотнительное кольцо	графит	1
17	Тарельчатые пружины	1.4310	2
20	Рукоятка	1.4301	1
21	Крепежная пластина	1.4301	1
22	Стопорный винт	1.4301	2
23	Шайба	1.4301	4

*количество зависит от размера. Другие материалы по запросу